

**PERANAN PhET-RR DALAM PEMBELAJARAN REMEDIAL
TERHADAP PENGUASAAN KONSEP MATERI LAJU REAKSI SISWA
SMK KELAS XI**

SKRIPSI

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pendidikan Departemen Pendidikan Kimia



Oleh
Chindy Alies Chinthya Lumantow
1106139

DEPARTEMEN PENDIDIKAN KIMIA
FAKULTAS PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA

BANDUNG

2016

**PERANAN PhET-RR DALAM PEMBELAJARAN REMEDIAL
TERHADAP PENGUASAAN KONSEP MATERI LAJU REAKSI SISWA
SMK KELAS XI**

Oleh

Chindy Alies Chinthya Lumantow

1106139

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Pendidikan Departemen Pendidikan Kimia

© Chindy Alies Chinthya Lumantow 2016
Universitas Pendidikan Indonesia
Januari 2016

Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan dicetak ulang,
difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**PERANAN PhET-RR DALAM PEMBELAJARAN REMEDIAL
TERHADAP PENGUASAAN KONSEP MATERI LAJU REAKSI SISWA
SMK KELAS XI**

oleh:

Chindy Alies Chinthya Lumantow
1106139

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING:

Pembimbing I,

Dr. Ijang Rohman, M.Si.
NIP. 196310291987031001

Pembimbing II,

Drs. Rahmat Setiadi, M.Sc.
NIP. 196004111984031001

Mengetahui,
Ketua Departemen Pendidikan Kimia FPMIPA UPI

Dr. rer. nat. H. Ahmad Mudzakir, M. Si.
NIP. 196611211991031002

Chindy Alies Chinthya Lumantow, 2016
PERANAN PhET-RR DALAM PEMBELAJARAN REMEDIAL TERHADAP PENGUASAAN KONSEP
MATERI LAJU REAKSI SISWA SMK KELAS XI
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu